

UN REMPLISSAGE ET UN COMPACTAGE DES GABIONS EFFICACES



Le brevet déposé par SKAKO pour le remplissage de gabions accélère le processus de production et le rend plus efficace. Les gabions deviennent plus compacts, ce qui est une caractéristique essentielle pour la construction de murs de soutènement par exemple.

Lorsque vous investissez dans un SKAKOGAB, il existe différents niveaux d'automatisation à choisir:

Le cœur du SKAKOGAB est la table vibrante dont les dimensions (2.000x1.000 mm) offrent la modularité pour contenir plusieurs cages à gabions. La table peut être combinée avec une grille inférieure et une goulotte permettant l'évacuation des fines ainsi qu'un

convoieur à bande pour transporter ces fines jusqu'à un container latéral.

Pour automatiser et réduire davantage les temps de chargement des gabions, le SKAKOGAB peut inclure une trémie translatable équipée d'un ou deux alimentateurs.

La trémie peut contenir une quantité de pierres pour 4-5 cycles.



LE MINIGAB MOBILE

LE MINIGAB mobile et une version plus petite (1.000X1.000 mm) du SKAKOGAB, qui peut facilement être transporté d'un site à l'autre.



Avec le SKAKOGAB, les gabions sont plus compacts, ce qui les rendent plus stables. Le poids d'un SKAKOGAB à gabions de 2m³ est approximativement de 3.600 kg, avec une densité en vrac de 1,5. C'est ad minima 10% de plus qu'un gabion rempli artisanalement.



La grille inférieure en métal avec une goulotte de décharge et un convoyeur à bande facilitent l'évacuation des fines, ce qui minimise la nécessité de nettoyer la table entre chaque nouvelle cage.



Les pierres peuvent être directement déversées dans le SKAKOGAB, ou via une trémie avec des alimentateurs qui viennent remplir le SKAKOGAB. La solution avec trémie accroît la productivité puisque celle-ci peut contenir une quantité de pierres pour 4-5 cycles.



Des plates formes en option peuvent être ajoutées au SKAKOGAB pour un accès facile durant les phases de production.

